Index of Claims

Application/Control No.

10/827,423

Examiner

Rishi Suthar

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ICHINOSE ET AL.

Art Unit

2851

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled ÷

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Eu 50 80 60 60 61 62 63 63 64 65 66 60 61 61 61 61 61 61 61 62 63 63 64 63 63 64 63 64 64 64 64 64 66 67 68 66 67 68 69 60<	Claim		Date								Claim				Date						
1 1 1 1 1 1 55 52 53 4 4 4 55 55 56 57 55 56 7 8 8 8 9		I			Γ	Г	Γ				Γ										Γ
1	Final	Origina	9/28/05	5/2/06									Final	Origina							
1	-	1	1	7	_	┝	\vdash	-		-	-			51		-	_	\vdash	H	Т	T
3 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 56 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90	1			_				Г		Г	· · ·			52		-				Т	T
4 5 5 5 6 6 7 7 8 9 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93		3					_	Г		Г	_			53							Г
5 6 7 7 8 8 9 60 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 99 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>İ</td> <td></td> <td>Г</td> <td></td> <td>Г</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>54</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Г</td> <td>Г</td>					_	İ		Г		Г				54						Г	Г
6 7 56 57 8 9 58 59 10 60 61 62 11 62 63 63 13 63 64 65 16 66 66 67 17 67 68 69 20 70 71 72 23 74 74 72 23 74 74 75 26 76 77 78 29 79 80 80 31 81 82 33 84 84 35 85 85 36 86 87 38 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 44 94 99		5				ı	Т			Г	Г			55	П		_	_			Г
7 8 9 10 110 60 111 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 90 41 91 42 92 90 90 41 94 42 92 93 93 44 94 45 95 96 97		6						Τ							П						Γ
8 9 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 92 42 92 33 94 44 94 45 95 46 96 47 97					┪		Г		Г	Ι				57			Г		Г		Г
9					Г									58							Г
10		9										Ì		59			Г	П	Г	Г	Г
11 12 61 62 63 13 64 65 66 66 67 66 67 68 69 70 70 71 72 72 73 74 72 73 74 75 75 75 75 75 75 75 75 76 77 77 78 79 80 80 80 81 81 82 83 83 83 83 83 83 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Г</td><td></td><td></td><td>ĺ</td><td></td><td>60</td><td></td><td></td><td>Г</td><td></td><td>Г</td><td>Π</td><td>Γ</td></t<>									Г			ĺ		60			Г		Г	Π	Γ
12 13 62 63 64 15 66 65 66 67 67 67 67 68 69 70 70 70 71 71 72 72 73 73 74 72 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 75 75 75 75 75 75 75 76 77 77 78 78 79 80 80 80 80 80 81 81 33 81 81 33 82 83 83 84 84 84 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Π</td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td>61</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Γ</td></t<>									Π			1		61							Γ
13 63 14 64 15 66 16 67 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		12										İ		62						Г	Γ
14 15 64 65 66 17 67 68 69 70 71 72 72 72 72 73 73 74 72 73 73 74 75 75 76 77 78 79 78 79 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Π</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>63</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Г</td><td>Γ</td></t<>									Π					63						Г	Γ
15 65 16 66 17 68 18 69 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 81 32 82 33 81 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99		14	_					П						64						Г	Γ
16 17 18 66 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 88 38 85 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			_					Г	<u> </u>					65							Γ
17 18 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99			Г			Г		Г	<u> </u>	Г		1		66						Г	Γ
18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		17								Π	Ι_	1		67							Г
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 86 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_				Г			_		1		68						Г	Γ
20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		19	Ι-				Г				T	l		69						Г	Г
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		20						Г	Γ	Г		i		70			Г	П		Г	Γ
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		21										ĺ				_	П			Г	Г
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		22			Г		Г					İ		72			Г			Г	Γ
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		23		Г	Т			Г		†		ĺ		73							Γ
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		24			_			\Box		Г		İ								Г	Γ
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		25		Т		\vdash	İ		Ī	İ		1		75			Г				Γ
27 28 77 78 79 30 80 81 81 82 83 83 83 83 83 84 84 84 85 86 86 86 86 87 88 88 88 89 90 <t< td=""><td></td><td>26</td><td>Ι.</td><td>\vdash</td><td>Т</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td>76</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Г</td><td></td><td>Τ</td></t<>		26	Ι.	\vdash	Т							1		76					Г		Τ
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99					_	Г		Γ				1		77							Γ
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		28				Г	Π	Г		Π	Г	1		78	П				Г	Π	Γ
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		29				Г		T				1		79							Г
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		30				Ī			Π			1		80			Г				Γ
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99						T		1				1		81						Г	Г
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			1							П		1		82			Г		Г	Γ	Π
34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		33					Г	П				1		83				П		Π	
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		34				İΤ	П	Т		<u> </u>		ĺ		84			П	Г		П	Γ
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		35	П	Г										85							
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		36	Π											86							Γ
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99]		87					\Box		Γ
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		38	L		L_				\mathbb{L}_{-}	Γ				88							ſ
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		39																			
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40]					匚			匚	Ĺ
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														91			L				
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				L				L]		92							Ĺ
45 95 96 96 97 97 97 98 98 99 99 99								L^-		\Box]		93				Ĺ	L		L
46 96 97 97 48 98 98 99 99			L	L	\Box				\Box												L
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99							$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$							95				<u></u>		_	L
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		46	Ĺ				Ĺ	Ĺ		\Box	Ĺ]		96			$oxedsymbol{oxed}$		$oxed{oxed}$	L	L
49 99 99							L			匚	Ĺ]									L
							\Box	L^{T}	\Box					98							L
50 100 100			L		匚		L			L^{-}	\Box]		99				匚			L
		50							Ĺ	\Box	L]		100	$oldsymbol{ol{ol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$					<u>L</u>	L

Claim		Date										
<u>a</u>	Original											
Final	rigi											
-	0											
\vdash	51	\vdash			-	-				_		
	52	Н		-		-						
	52 53			\dashv			_			_		
	53	-		-	_					_		
<u> </u>	54 55	Н								-		
<u> </u>	55	\dashv		Н	Н		_			_		
<u> </u>	56	Ш		_	\vdash	_						
	57 58			Н	Н		_			_		
	58	_		Ш	Ш	_	_		_			
	59	\Box			Ш			_				
<u> </u>	60									_		
	61											
<u></u>	62				Ш				<u> </u>			
	63											
	64			Ш					L.			
	65											
	66 67									L		
	67									L		
	68											
	69											
	70											
	71 72 73											
	72											
	73											
	74											
	74 75											
	76 77											
	77											
	78											
	78 79											
	80											
	81									Π		
	82 83											
	83			П	П							
	84											
	85	I			Г							
	86						Ī					
	87	Г										
	88			Г								
	89					l			l	Г		
	90	· ·		Г								
	91			Г				Π	Г			
	92	Γ			Г							
	93	Г										
	94	Γ										
	95	Г	Г				Г			Г		
	96						Π					
	97	Т				T				T		
	98	Т		\vdash	\vdash	Г	<u> </u>					
	99	Г		Т		T			Г			
	100			T	İΤ							

Cla	Date										
Final	Original										
這	rig										
	0										
	101										
	102								\Box	\neg	
-	103				_			_		\neg	
	104			_		_				\neg	
	105							-	-	\dashv	
	106	-	-	-			_		\vdash	\dashv	
	107	-					_	_	Н	_	
	108								Н		
	109							-	-		
-	110	H				_	_	-	-		
	110 111	\vdash		-		\vdash	\vdash	\vdash	Н		
-	112	\vdash		\vdash	\vdash				H		
	112	\vdash	-	\vdash	\vdash		\vdash				
	112 113 114	\vdash		\vdash		H	\vdash	\vdash	Н	_	
	115	\vdash	-	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	
-	116	\vdash		\vdash			\vdash	\vdash	-	\dashv	
	117	\vdash	Н		Η-	 	<u> </u>	-	H	\dashv	
	11/	\vdash	-	-	نـ	 		<u> </u>	\vdash	\dashv	
	118 119	\vdash			-	-	-	<u> </u>	H	\dashv	
	119	H		_	_	H		<u> </u>	_		
	120	<u> </u>	_	_	_	_	_	<u> </u>		\dashv	
	121 122			igspace				<u> </u>			
	122	L		_	Ш	_	<u> </u>		<u> </u>		
	123			<u> </u>			L.	L.,	ldash	Щ	
	123 124 125	ldash		<u> </u>		_		<u> </u>			
	125	_		L		_		<u> </u>		Щ	
	126 127					_	<u> </u>	_			
	127						_	_			
	128	L.		<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>		Щ	
	129 130			ᆫ	L_	L					
	130				<u> </u>					_	
	131		L			L	L	<u> </u>			
	132 133			<u></u>			<u> </u>				
	133							$oxedsymbol{oxed}$	<u></u>		
	134							匚			
	135				_	L	_	$oxedsymbol{oxed}$	匚	Ш	
	136				\Box					oxdot	
	137				L						
	138		L	Ĺ							
	139		L			L	Ĺ				
	140										
	141							L			
	142										
	143										
	144	Г									
	145			1					П	П	
	146		l –	П		Г					
	147		Г	Π		_	Г			П	
	148		\vdash	Т		 	T			П	
<u> </u>	149	T			\vdash	T	\vdash	Т	Г	П	
\vdash	150	\vdash	\vdash	 	\vdash	Ι		İΤ	\vdash	Н	
L		-		_	I	_				ш	